

KOMFORT EC LB 700 S21

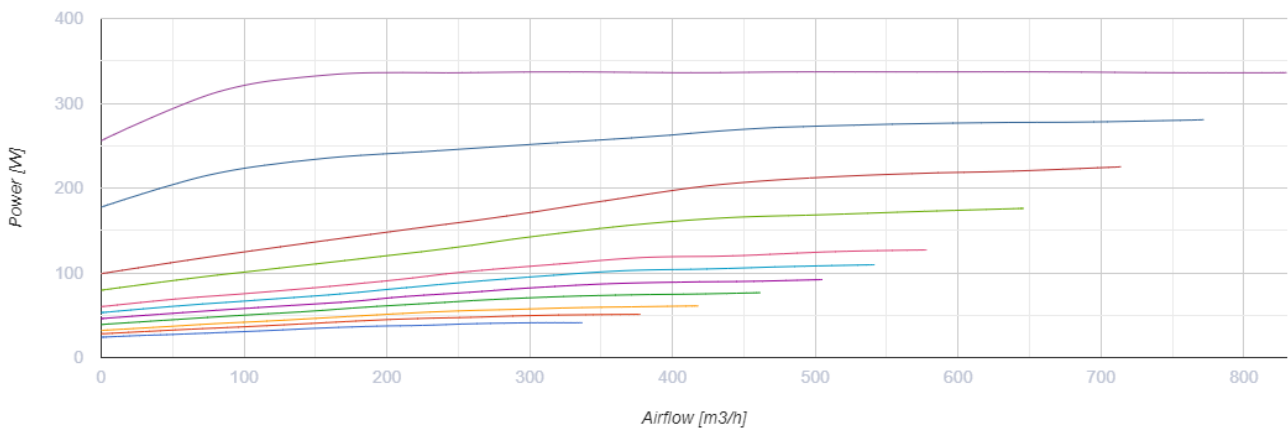
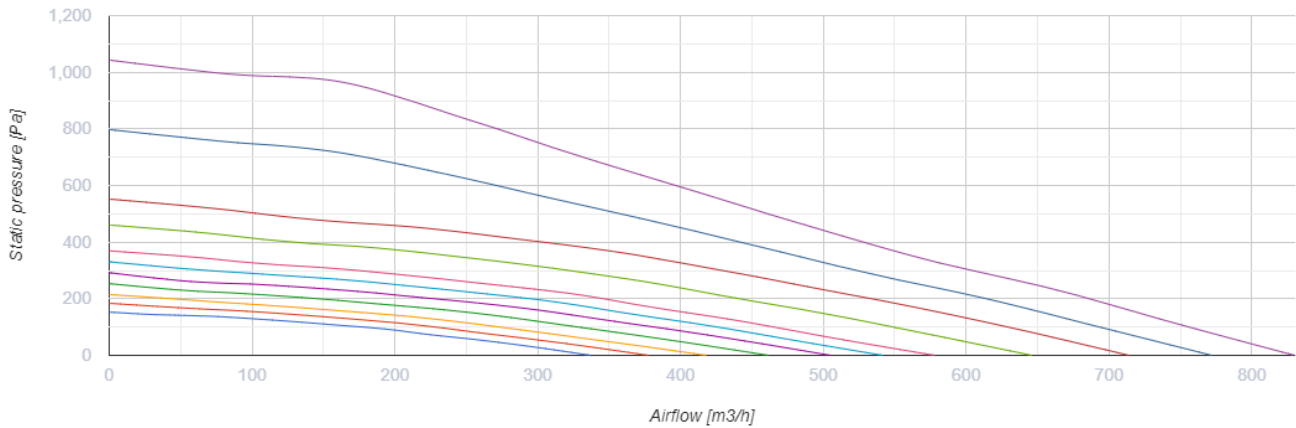
Приточно-вытяжные установки с рекуперацией тепла



- Максимальный расход воздуха: 830
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 31
- Тип рекуператора: Противоточный
- Фильтр вытяжной: G4
- Фильтр приточный: G4 + F7
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: EC
- Байпас: Автоматический
- Догрев: Опциональный
- Преднагрев: Опциональный
- BMS протокол: ModBus
- Управление: Смартфон
- Материал корпуса: Сталь с алюмоцинковым покрытием
- Датчик влажности: Опциональный
- Датчик CO2: Опциональный
- Датчик VOC: Опциональный
- Датчик PM2.5: Опциональный

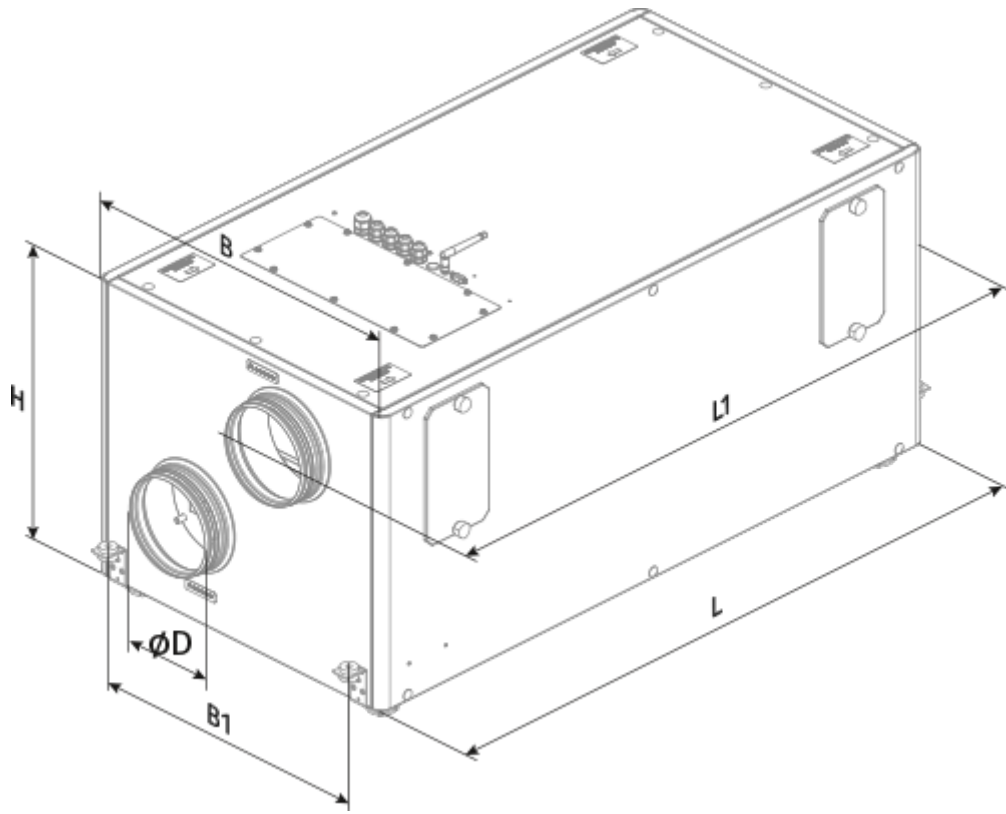
	Единица измерения	KOMFORT EC LB 700 S21
Размер подключаемого воздуховода	мм	250
Скорость	-	1
Количество фаз	-	1
Минимальное напряжение питания	В	230
Максимальное напряжение питания	В	230
Частота сети питания	Гц	50/60
Номинальная мощность	Вт	336
Максимальный ток	А	2.4
Максимальный расход воздуха	м³/час	830
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	31
Эффективность рекуперации, макс	%	98
Тип рекуператора	-	Противоточный
Материал рекуператора	-	Полистирол
Вес	кг	107
Фильтр вытяжной	-	G4
Фильтр приточный	-	G4 + F7
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°С	40
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°С	-25

Минимальная температура окружающего воздуха	°C	1
Максимальная температура окружающего воздуха	°C	40
Максимальна вологість повітря, що оточує	%	60
Класс защиты	-	IP22
Класс защиты привода	-	IP44

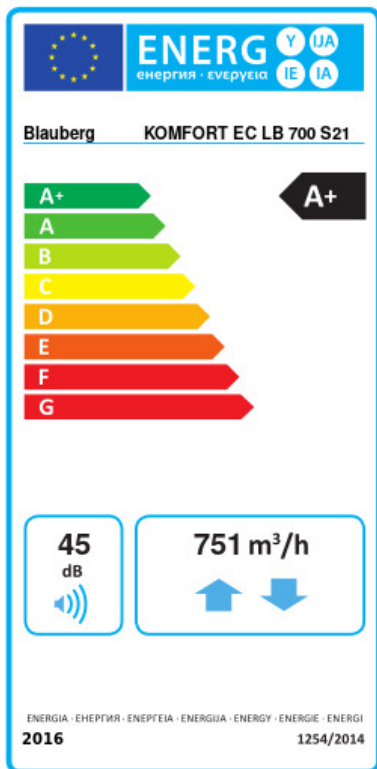


Размеры

Ø D	B	B1	H	L	L1
247	866	700	601	1282	1379



Экодизайн




Торговая марка	Blauberg					
Модель	KOMFORT EC LB 700 S21					
Удельное потребление энергии (кВт.час/(м³/год))	Холодный		Умеренный		Теплый	
	80.8	A+	42.2	A+	17.5	E
Тип установки	Bidirectional					
Тип привода	Переменная скорость					
Тип теплообменника	Рекуперативный					
Термоэффективность рекуперации тепла (%)	85					
Максимальный расход воздуха (м³/час)	751					
Потребляемая мощность (Вт)	336					
Эталонный объемный расход (м³/с)	0.143					
Статическое давление в исходной точке (Па)	50					
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м³/час))	0.243					
Способ управления приводом	Локальное регулирование потребления					
Максимальные внутренние перетоки (%)	2.7					
Максимальные внешние утечки (%)	2.7					
Sound power level (дБ(A))	45					
Декларируемый тип вентиляционной единицы	RVU BVU					
Годовое потребление электричества (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	710		173		128	
Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	8979		4590		2075	




Аксессуары

Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
FP 784x253x48 G4		Панельный фильтр G4

FP 784x253x48 F7		Панельный фильтр F7
------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	---------------------

Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
S22		Панели управления
S22 Wi-Fi		Панели управления
		LCD-панель управления проводная

Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
FS2		Датчик влажности
CD-1		Датчики CO2
CD-2		Датчики CO2

Другие аксессуары



Наименование	Фото	Описание
ENH 250-1.2-1 S21 V.2		Канальные электрические нагреватели догрева приточного воздуха.
ENH 250-2.0-1 S21 V.2		Канальные электрические нагреватели догрева приточного воздуха.
ENH 250-3.0-1 S21 V.2		Канальные электрические нагреватели догрева приточного воздуха.

EVH 250-1.2-1 S21 V.2		Канальные электрические нагреватели преднагрева для защиты рекуператора от обмерзания
EVH 250-2.0-1 S21 V.2		Канальные электрические нагреватели преднагрева для защиты рекуператора от обмерзания
EVH 250-3.0-1 S21 V.2		Канальные электрические нагреватели преднагрева для защиты рекуператора от обмерзания


Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
SD 250/600		Шумоглушители для круглых каналов
SD 250/900		Шумоглушители для круглых каналов
SD 250/1200		Шумоглушители для круглых каналов

Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
VRV 250		Обратные клапаны для круглых каналов
VKA 250		Заслонки для круглых каналов

Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
CP-2		Дренажный насос

Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
--------------	------	----------

[Belimo TF230](#)



Электроприводы